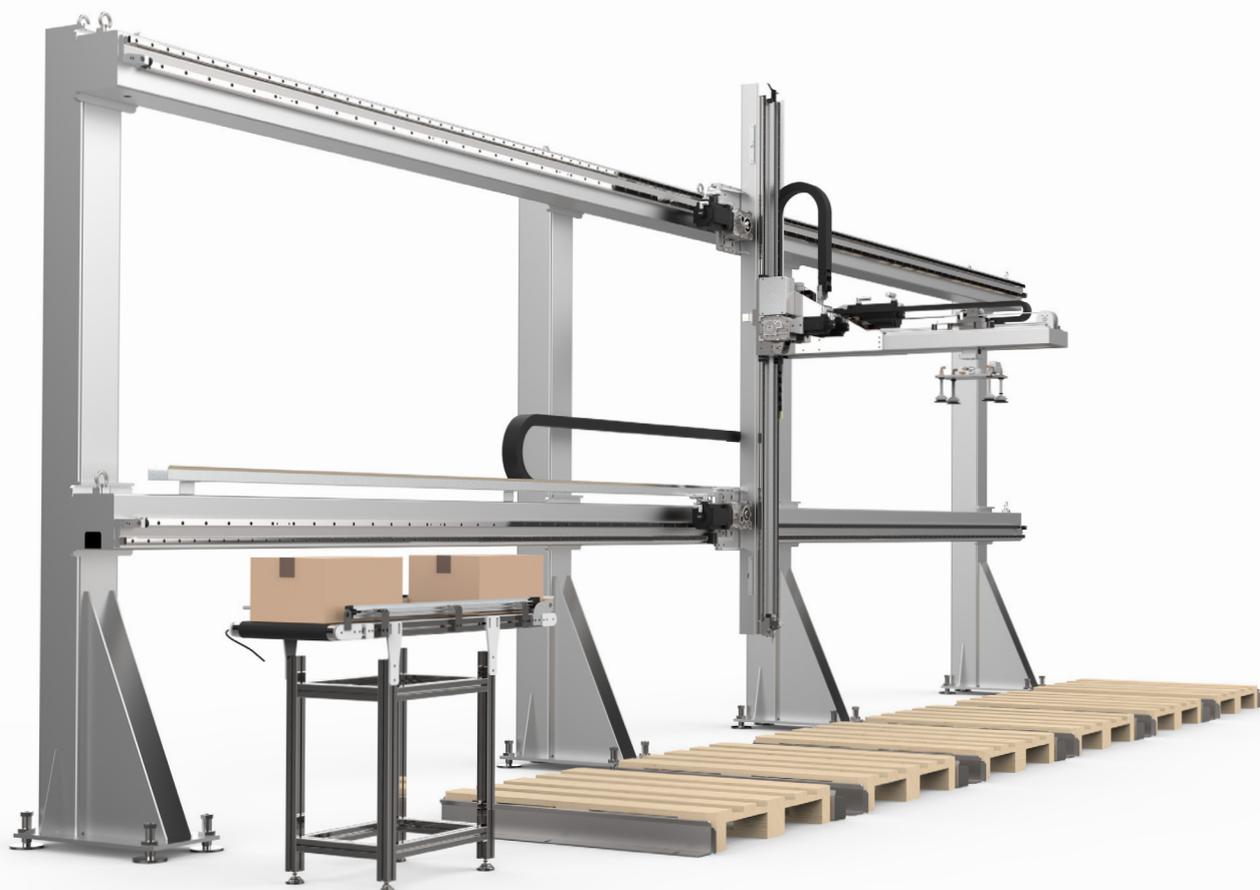




PALLETIZZATORE CARTESIANO

Serie Multi



DESCRIZIONE E DATI TECNICI

Il pallettizzatore **MULTI** è il complemento ideale di linee ad elevata produzione: definibile nelle postazioni ed altamente configurabile, è in grado di ospitare da 3 a più pallet e può gestire più punti di prelievo.

Nella nostra configurazione standard lo proponiamo nell'architettura a 6 baie, con un unico punto di presa, ma l'elevata flessibilità e la totale apertura del sistema consente le più svariate configurazioni.

L'ingresso del nastro o della rulliera dedicata ai colli può essere definito secondo le specifiche esigenze del cliente, in funzione della geometria del fine linea.

L'unità di presa, anche in questo caso, può essere scelta tra le varie a nostra disposizione, da quella dotata di piano aspirato a quella tradizionale con chiusura a palette pneumatica a quella più performante dotata di chiusura palette servocontrollate. Il Pallettizzatore MULTI, essendo un dispositivo totalmente aperto, ben si adatta alla realizzazione di isole di pallettizzazione, anche particolarmente complesse, in grado di rendere il processo di fine linea altamente automatizzato: esso infatti può essere dotato semplicemente di una rulliera di uscita per pedana, ma anche di un magazzino pedane laterale in grado di alimentare la linea, come del resto di conveyors in grado di portare il collo

all'interno dell'isola di pallettizzazione. **OBIETTIVO: volumi elevati in poco spazio.**

| Dati tecnici | |
|----------------------------|--|
| Velocità | In funzione del numero di baie |
| Altezza max. raggiungibile | 2000 mm |
| Altezza ingresso prodotto | da 500 a 1500 mm |
| Punti di prelievo | Variabili |
| Carico max. | Fino a 50 Kg |
| Assorbimento elettrico | 5 Kw, 400 V trifase |
| Postazioni pallet | da 3 a 6 soluzione standard personalizzabile |
| Assorbimento aria | 1,5 m ³ /h |
| Assi | 3 + rotazione pneumatica 0-90° |
| Peso | circa 1.000 Kg |
| Dimensioni pallet | Fino a 1.300 x 1.300 mm |
| Componentistica utilizzata | Omron |



Via Torino, 78
10040 Givoletto (TO)



Tel: (+39) 011 99 47 156
Fax: (+39) 011 99 47 817



<http://www.omgitaly.com>
<https://www.robotpallettizzatori.com>

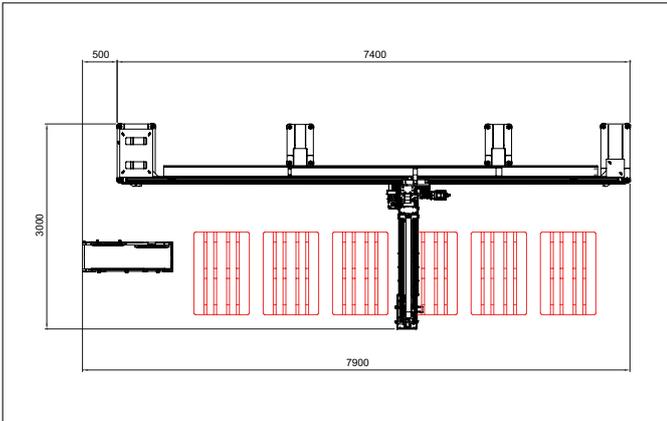
P.IVA / C.F. IT 01897670061

PALLETIZZATORE CARTESIANO

Serie Multi



MODELLI DISPONIBILI

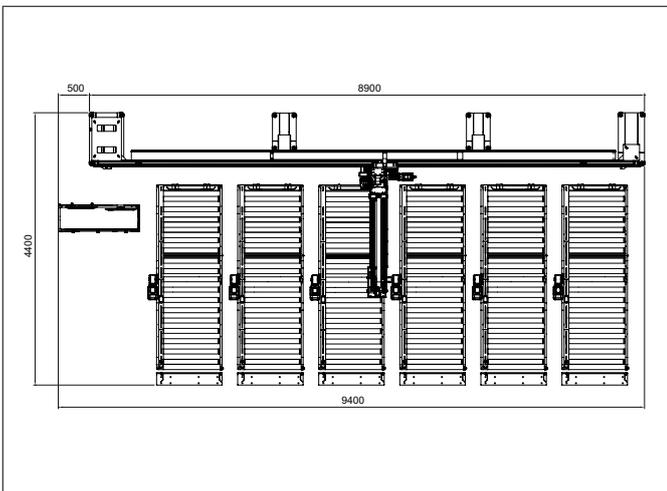


Modello PL-MU

Configurazione base, costituita da un sistema a 3 assi con asse a sbalzo, dotato di 6 postazioni pedane e ingresso nastro/rulliera.

Personalizzazioni:

- Ingresso colli ed uscita pallet
- Unità di presa:
 - o Ventose
 - o Pinza di presa a chiusura pneumatica
 - o Pinza di presa per sacchi
 - o Pinza di presa a chiusura servocontrollata



Modello PL-MU-MP

Configurazione base, costituita da un sistema a 3 assi con asse a sbalzo, dotato di 6 postazioni pedane dotate di rulliere per evacuazione e ingresso nastro/rulliera; una rulliera può essere dedicata al magazzino pedane, prelevabili automaticamente mediante gripper multifunzione.

Personalizzazioni:

- Ingresso colli ed uscita pallet
- Unità di presa:
 - o Ventose
 - o Pinza di presa a chiusura pneumatica
 - o Pinza di presa per sacchi
 - o Pinza di presa a chiusura servocontrollata

ACCESSORI DISPONIBILI

